

Wecryl 276

Enduit d'imprégnation pour supports absorbants



En bref

Wecryl 276 est un enduit d'imprégnation à prise rapide utilisé afin de boucher les pores des supports absorbants avant d'appliquer les produits d'étanchéité ou de revêtement WestWood.

Matériau

Résine d'imprégnation bi-composante, à prise et séchage rapides, à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA)

Propriétés et avantages

- Facilité d'emploi
- Durcissement rapide
- Très bonne adhérence sur les supports absorbants
- Résistance à l'hydrolyse et aux substances alcalines
- Sans solvant

Domaines d'utilisation

Wecryl 276 est employé afin de préparer (imprégnation et bouche-pores) les supports légèrement absorbants en matériaux minéraux (béton, ciment...) et en bois avant d'appliquer les produits d'étanchéité ou de revêtement WestWood.

Conditionnement

Été:		Hiver:	
10,00 kg	Wecryl 276	10,00 kg	Wecryl 276
<u>0,30 kg</u>	Weplus catalyseur (3 x 0,1 kg)	<u>0,60 kg</u>	Weplus catalyseur (6 x 0,1 kg)
10,30 kg		10,60 kg	

Teintes

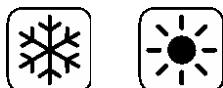
Wecryl 276 peut, par défaut, être livré dans les teintes suivantes:

- non teinté
- blanc

Stockage

Stocker les produits dans leur emballage d'origine hermétiquement fermé, dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Avant ouverture, ils se conservent au moins 6 mois. Éviter, également sur le chantier, d'exposer les emballages au rayonnement direct du soleil. Refermer hermétiquement les pots après y avoir prélevé une partie du produit.

Conditions d'utilisation



Températures

Ce produit peut être utilisé dans les plages de températures suivantes:

Produit	Température en °C		
	Air	Support*	Matériau
Wecryl 276	+ 3 à + 35	+ 3 à + 50*	+ 3 à + 30

* Pendant la mise en œuvre et le durcissement, la température du support doit être au moins supérieure de 3 °C au point de rosée.

Wecryl 276

Enduit d'imprégnation pour supports absorbants

Humidité

L'humidité relative de l'air doit être inférieure ou égale à 90 %.
La surface à traiter doit être sèche.
Toute apparition d'humidité doit y être évitée jusqu'au durcissement.
Les supports qui présentent une humidité résiduelle (le béton jeune par ex.) peuvent être enduits dès lors que leur rigidité est suffisante et qu'ils sont idéalement préparés. Pour en savoir plus sur la préparation correcte des supports, merci de consulter le guide de travail correspondant.

Temps de réaction et dosage du catalyseur

	Wecryl 276 (à 20 °C, 3 % de Weplus catalyseur)
Vie en pot	env. 10 min.
Résistance à la pluie	env. 30 min.
Délai pour circuler/retravailler	env. 30 min.
Durcissement	env. 2 h

Les temps de réaction diminuent lorsque les températures ou les proportions de Weplus catalyseur augmentent et inversement.
Le tableau ci-dessous indique les quantités de Weplus catalyseur conseillées afin d'adapter le durcissement à la température.

Produit	Température du support en °C, dosage du Weplus catalyseur en %m (valeurs de référence)												
	-10	-5	+3	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
276	-	-	6%	6%	4%	3%	3%	2%	2%	1%	1%	1%	1%

Quantités nécessaires

Support	Quantité
Lisse	0,40 kg/m ²
Finement sableux	0,50 kg/m ²
Rugueux	0,80 kg/m ²

Informations techniques

Densité: 1,06 g/cm³

Mise en œuvre



Appareils/outils d'application

- Mélange du produit:
- Mélangeur à 2 hélices
- Application du produit:
- Rouleau laine
 - Pinceau (uniquement pour les endroits inaccessibles au rouleau)

Préparation du support

Toujours veiller à utiliser l'enduit d'imprégnation uniquement sur support préparé.
Pour en savoir plus sur la préparation correcte des supports, merci de consulter le guide de travail correspondant.

Wecryl 276

Enduit d'imprégnation pour supports absorbants



Mélange

Dans une première étape, bien mélanger le contenu du seau. Puis ajouter le Weplus catalyseur en faisant tourner l'agitateur lentement pendant 2 minutes en veillant à incorporer aussi le matériau au fond et sur les bords du seau.

Si la température du produit est inférieure à 10 °C, prolonger le mélange jusqu'à 4 minutes, car le Weplus catalyseur a besoin de plus de temps pour se diluer.

Application

Le primaire est appliqué au rouleau laine en film régulier.

Éviter l'apparition de flaques.

Après durcissement, les défauts éventuels (bulles, zones qui ne sont pas entièrement recouvertes...) devront être corrigés en appliquant une seconde couche.

Préparation pour les couches suivantes

Wecryl mortier 242:

Après durcissement du primaire, une deuxième couche de primaire est appliquée, puis un peu de sable siliceux (0,1-0,2 kg/m², grain: 0,2-0,6 mm) est répandu sur le primaire encore liquide.

Le sable apporte la rugosité nécessaire à l'application du mortier.

Ne jamais sabler la première couche d'imprégnation.

Nettoyage des outils

En cas d'interruption dans le travail et une fois la mise en œuvre achevée, les outils doivent être soigneusement nettoyés avec un nettoyant Weplus dans un délai correspondant à la durée de vie en pot (env. 10 minutes). Cette opération peut s'effectuer avec un pinceau. Attendre l'évaporation complète du nettoyant avant de réutiliser les outils.

Se contenter de plonger les outils dans le nettoyant ne suffit pas pour empêcher le matériau de durcir.

Risques et conseils de sécurité

Merci de tenir compte des fiches de données de sécurité correspondant aux produits utilisés.

Remarques générales

Les informations ci-dessus, en particulier celles relatives à la mise en œuvre des produits, reposent sur de nombreux travaux de développement et de longues années d'expérience. Elles sont formulées en toute bonne foi. La grande diversité des contraintes et des conditions liées à chaque bâtiment nécessite toutefois que la personne chargée de la mise en œuvre contrôle et teste le produit adéquat au cas par cas. Seule la version actuelle du document est valable. Sous réserve de modification servant le progrès technique ou l'amélioration de nos produits.